

ЗАТВЕРДЖУЮ
В.о. директора ВСП «ОТФК ОНТУ»
Лілія ІВАНОВА
« 27 » 02 2026 р.

ПЕРЕЛІК ВИБІРКОВИХ НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН
для здобувачів вищої освіти (перший (бакалаврський) рівень)
(компоненти, що формують спеціальні компетентності)
ВСП «Одеський технічний фаховий коледж ОНТУ»
на 2026-2027 н.р.

№	Назва дисципліни	Циклова комісія / кафедра	Кількість годин/ кредитів ЄКТС*
КАФЕДРА ЕНЕРГЕТИЧНОГО МАШИНОБУДУВАННЯ			
1.	Інверторні технології в холодильних та кліматичних системах	каф. енергетич. машинобудування	150/5
2.	Комп'ютерне моделювання систем кондиціонування повітря	каф. енергетич. машинобудування	150/5
3.	Оптимізація енергетичних витрат у кліматичних системах	каф. енергетич. машинобудування	150/5
4.	Сертифікація систем кондиціонування і вентиляції повітря	каф. енергетич. машинобудування	150/5
КАФЕДРА КОМП'ЮТЕРНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ			
5.	Аналіз великих даних (BigData)	каф. комп. інженерії	150/5
6.	Апаратно-програмні засоби ГІС	каф. комп. інженерії	150/5
7.	Вимірювально-діагностичні засоби та системи	каф. комп. інженерії	150/5
8.	Інтелектуальна власність та авторське право	каф. комп. інженерії	150/5
9.	Крос-платформне програмування	каф. комп. інженерії	150/5
10.	Менеджмент командної розробки комп'ютерних систем	каф. комп. інженерії	150/5
11.	Менеджмент командної розробки програмного забезпечення	каф. комп. інженерії	150/5
12.	Об'єктно-орієнтоване програмування	каф. комп. інженерії	150/5
13.	Паралельні та розподілені обчислення	каф. комп. інженерії	150/5
14.	Спеціалізовані комп'ютери	каф. комп. інженерії	150/5
15.	Технологія створення програмних продуктів	каф. комп. інженерії	150/5
16.	Цифрова обробка сигналів та зображень	каф. комп. інженерії	150/5

** фактична кількість навчальних годин / кредитів ЄКТС залежить від освітньо-професійної програми та навчального плану, за якими навчаються здобувачі освіти.*

Заст. директора з НМР



Юліан СУЛІМА